



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

POITOU - CHARENTES

Bulletin Technique n° 13 du 05 Mai 2004 - 2 pages

Grandes Cultures

COLZA : Stade G2 à G4

Pucerons

La situation est stable ; la climatologie est défavorable au ravageur.

Voir bulletin précédent (N° 12 du 28 Avril).

Charançons des siliques

Le point définitif n'a pas pu être réalisé eu égard aux conditions climatiques défavorables aux observations au champ.

Quoiqu'il en soit, il est trop tôt pour réaliser les interventions, la maturité sexuelle des femelles étant toujours imparfaite, et l'activité au champ nulle.

Il est trop tôt pour intervenir.

Des précisions seront apportées dès le retour de conditions climatiques favorables (20° au moins avec soleil)...

Maladies

Les traitements sclérotinia ont dû être réalisés ; l'oïdium est toujours absent.

Pas de traitement fongicide envisagé dans l'immédiat.

POIS : Stade 20 cm à début

bourgeonnement

Tordeuses

Le vol a débuté sur la façade atlantique.

Il est trop tôt pour intervenir.

Pucerons

Une dizaine d'ailés ont été capturés à la tour en Avril. On commence à les observer sur les cultures.

Les seuils de 30 pucerons par plante sont loin d'être atteints, il est trop tôt pour intervenir.

LUPIN D'HIVER :

Stade floraison

Anthracnose

Les premiers symptômes d'anthracnose ont été observés en Vienne en début de semaine ; le Nord des Deux-Sèvres est également concerné par la maladie.

Il est important de réaliser une intervention dès l'apparition des premiers symptômes ; un effort d'observation est donc nécessaire.

La meilleure formule en traitement en végétation reste l'Amistar à 0.8 l/ha, les triazoles homologués n'ayant qu'une efficacité faible (voir dépliant protéagineux ARVALIS).

BLE : Stade F1 visible à gonflement

En situations très précoces, le stade éclatement de la gaine est atteint.

Le risque septoriose est en progression avec de nouvelles contaminations en cours ; les durées d'incubation sont longues (températures fraîches, du même ordre que début avril) ; la même tendance est observée pour le risque rouille brune.

En parcelles, la progression de la septoriose se poursuit lentement : très souvent présente sur F4, elle atteint 5 à 40 % des F3 dans les situations les plus exposées (variétés sensibles surtout dans la moitié Ouest de la région).

La rouille brune reste encore absente.

En situations précoces : la protection fongicide mise en place récemment n'aura pas à être renouvelée (voir bulletin du 21/04).

Dans les autres situations : la seconde intervention visant les maladies foliaires est à prévoir dans une dizaine de jours (de dernière feuille étalée à début épiaison, selon le niveau de protection mis en place au premier traitement).



COLZA

Charançons des siliques :
Attendre

BLE

Septoriose :
Augmentation du risque, lente progression des symptômes

LUPIN D'HIVER

Anthracnose :
A surveiller

Service Régional de la
Protection des Végétaux
13, route de la Forêt
86 580 BIAUD
Tél.: 05.49.62.98.25
Fax: 05.49.62.98.26

Directrice gérante :
S. DUTARTRE

Site internet :
www.srpv-
poitoucharentes.com
E-mail :
srpv.draf-poitou-
charentes@agriculture.gouv.fr

Publication périodique
C.P.P.A.P. n°2139 AD
ISSN n°02294 470

D340 L 40830



762

Mosaïque

Plusieurs cas ont été confirmés récemment après analyse par le laboratoire du SRPV. A ce stade, les symptômes classiques (tirets chlorotiques, voir bulletin du 24 mars) sont moins nets, les parties de feuilles attaquées deviennent jaunâtres.

Rappelons que cette **virose** étant transmise par un champignon du sol, il n'existe pas de méthode de lutte directe.

Comme son développement dans les parcelles concernées est imprévisible et que sa nuisibilité est très variable (5 à 30 % en général), l'utilisation de **variétés résistantes** aux deux mosaïques est la seule méthode de lutte disponible (même si le potentiel de ces variétés est légèrement inférieur à celui des variétés non résistantes, lorsque la virose ne s'exprime pas).

Piétin-échaudage

Il a été observé dans quelques parcelles courant avril. En présence de plantes chétives, vert très pâle réparties de façon très variable (bandes dans le sens du semis ou ronds de quelques m²), on peut vérifier l'hypothèse piétin échaudage en observant le système racinaire.

Après avoir lavé les racines, on observe un système racinaire avec une atrophie plus ou moins marquée ; les racines ou des portions de racine sont noirâtres. Ultérieurement l'atrophie se développe et la coloration noirâtre est parfois visible sous forme de manchon en bas de tige.

Dans les parcelles à fort risque piétin échaudage (blé 2 ans sur 3, sol mal rappuyé...), cette vérification est nécessaire en cas de symptômes douteux même si des semences traitées contre cette maladie ont été utilisées. En effet, l'efficacité des traitements de semences n'est pas totale, notamment en situations très favorables.

ORGE D'HIVER : Stade

sortie des barbes à début épiaison

Les conditions climatiques sont favorables aux maladies.

Le renouvellement de la protection est à effectuer rapidement en situations tardives.

TOURNESOL : Stade levée

à une paire de feuilles

Pas de problème phytosanitaire à ce jour.

MAÏS : Stade levée à 2 feuilles

La levée des premiers semis a été très longue.

Sésamie

Le vol n'a pas commencé.